

с 01.07.2017г.

Расчет тарифа на отопление и ГВС по затратам 2016г.

по адресу: ул. Пушкинская д. 5

Начисляемая площадь дома - **3361,40 м²**

Всего за 2016г. Водоснабжение - **7552 м³**

в том числе:

по нормат ГВС 2 794,24 м.куб.

по нормат ХВС 4 757,76 м.куб.

норматив	
3,648	37%
6,08	63%

2794,24 м.куб./12 мес. = **232,85 м³** - объем воды в месяц на подогрев (ГВС)

Объем газа всего за 2016г. - **137,988 м.куб.**

Тариф на газ с 01.07.2017г - **5185 руб./м.куб.**

49,147 м³ - объем газа на подогрев (ГВС) за год

49,147 м³ / 12 мес. = **4,1 м³/мес.** - Средний объем газа на подогрев (ГВС) в месяц

137,988 м³ - 49,147 м³ = **88,841 м³** - объем газа на отопление за год

88,841 м³ / 12 мес. = **7,40 м³** - средний объем газа на отопление за месяц

Расчет ГВС по фактическим данным за 2016г.

$39,12 \text{ руб.} / \text{м}^3 + (4,1 \text{ м}^3 \times 5185 \text{ руб.} / \text{м}^3 / 232,85 \text{ м}^3) = 39,12 \text{ руб.} / \text{м}^3 + 91,3 \text{ руб.} / \text{м}^3 = 130,42 \text{ руб.} / \text{м}^3$

где:

4,1 м³ - объем газа потребляемого в месяц для подогрева воды

232,85 м³ - объем ГВС на дом в месяц

5185 руб./м³ - тариф на газ

39,12 руб./м³ - тариф на водоснабжение

ИТОГО: 130,42 руб./м.куб. стоимость ГВС в месяц

130,42 руб./м.куб. * 3,648 м.куб./чел. = **475,77 руб./чел.** - по нормативу

Расчет отопления по фактическим данным за 2016г.

газ - $(7,40 \text{ м}^3 \times 5185 \text{ руб.} / \text{м}^3 / 3361,40 \text{ м}^2) = 11,41 \text{ руб.} / \text{м}^2$ за месяц

Где:

3361,40 м² - площадь дома

7,40 м³ - расход газа на отопления в месяц

5185 руб./м³ - тариф на газ

ИТОГО: 11,41 руб./м² стоимость отопления в месяц. С учетом оплаты по 1/12

расчет стоимости в ЕПД

объем и цена ежемесячно одна с 01.07.2017г.

объем газа на отопление - $7,40 \text{ м}^3 / 3361,40 \text{ кв.м.} = 0,0022 \text{ м.куб/м.кв.}$ в месяц

объем газа на подогрев воды - $4,1 \text{ м}^3 / 232,85 \text{ куб.м.} = 0,0176 \text{ куб.м./куб.м.}$ в месяц

Объем физической воды начисляется по ИПУ или по нормативу (м³)

Объем газа берем по актам за прошлый год и выводим среднемесячный. (м.куб.)

Газ на отопление распределяем пропорционально размеру площади

Газ на подогрев распределяем пропорционально объему физической воды